RICOH

IPSiO

SP C310

A4 ネットワーク標準　A4カラーレーザープリンター
フルカラー・モノクロ25枚／分　123,000円(消費税別)

SP C220

A4 ネットワーク標準　A4カラーレーザープリンター
フルカラー・モノクロ16枚／分　オープン価格

SP C301SF

A4 ネットワーク標準　A4カラーレーザープリンター複合機
フルカラー・モノクロ20枚／分　オープン価格

it's powerful.

it's smart.

it's multiple.

NEW STYLE COM

選べるコンパクトA4カラーは、リコーのIPSiO。

オフィスや店舗などスペースを有効活用したいお客様に、ぴったりのプリンターや複合機の新しいスタイル。
それは、デスクサイドなどに置けるコンパクトさだけではなく、ビジネスをしっかりサポートする高性能、
誰でも使いやすい優れた操作性、さらに経済的でエコにもきちんと配慮されていることだと、リコーは考えました。
そこでご提案したいのが、リコーのコンパクトA4カラーシリーズです。
さまざまなシーンでお客様の期待にお応えする、充実のラインアップを揃えています。

コンパクト&高生産・高耐久、A4カラーレーザープリンター

IPSiO SP C310

- フルカラー・モノクロ連続25枚/分の高速出力
- 自動両面印刷機能(25ページ/分)を標準装備
- 400(W)×480(D)×387(H) mmのコンパクトボディ
- 最大1,100枚の給紙が可能(オプション装着時)
- 18万ページの高耐久性を実現

コンパクト&スタイリッシュ、A4カラーレーザープリンター

IPSiO SP C220

- フルカラー・モノクロ16枚/分の連続出力
- 400(W)×450(D)×320(H) mmのコンパクトボディ
- 背面スッキリのスタイリッシュデザイン
- 9,600dpi相当×600dpiの高画質
- 標準の給紙トレイ250枚+手差しトレイ1枚

PACT A4 COLOR

MORE COMPACT

多様化するワークスタイルに合わせてご使用いただくために──。プリンター本体の小型化を徹底的に追求。スタイリッシュなデザインにもこだわりました。

MORE HI-PERFORMANCE

リコーが長年培ってきた、プリンターテクノロジーにより、高生産、高画質、高耐久を実現。お客様のオフィスワークをしっかりサポートします。

MORE USABILITY

身近に置いて使うマシンだからこそ、操作性にもこだわりました。用紙のセットやトナー交換など、すべてがフロントオペレーションでスムーズ。さまざまなシーンで誰もが簡単に利用できます。

コンパクトな1台4役、A4カラーレーザープリンター複合機

IPSiO SP C301SF

- カラープリンター、カラーコピー、ファクス、カラースキャナーを1台に集約
- プリンターもコピーもフルカラー・モノクロ連続20枚/分の高速出力
- 自動両面印刷機能を標準装備
- 高さをおさえたコンパクトボディで設置が自在
- 機密印刷や利用機能制限などセキュリティ機能を搭載

高性能カラーレーザーを身近にする1台

COMPACT

コンパクト

■ 高性能でありながらコンパクトなボディ

25枚/分*の高速連続出力で、しかもコンパクト。また自動両面印刷機能も標準装備しています。トナーカートリッジ内の作像部を小型化したタンデムエンジンを採用し、4色のトナーカートリッジの間隔を狭くして並べることで本体400(W)×480(D)×387(H)mmのコンパクトサイズを実現しました。

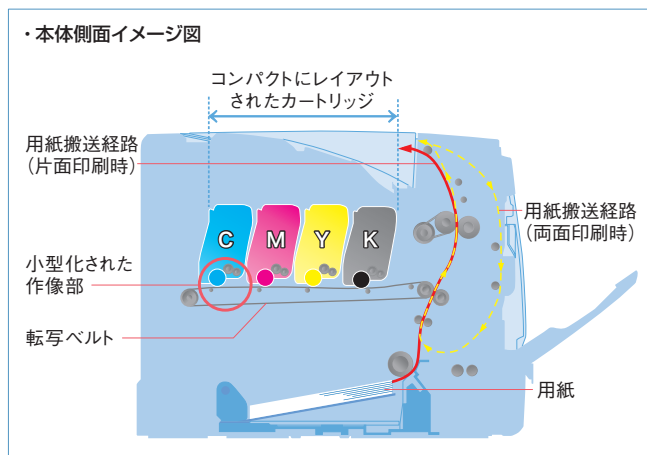
*A4縦送り連続印刷時。

・本体側面イメージ図

■ 身近に置ける高生産性のカラーレーザー

コンパクトボディに加え、メンテナンスがしやすいフロントオペレーションにより、置き場所で悩みません。一般オフィスやSOHO、店舗、医療現場、研究室など、オフィススペースを有効活用したいお客様でも、満足してご使用いただけます。

■ ワークスペースに調和するデザイン

細部にまでこだわったスタイリッシュな外形デザインで、店舗の接客カウンターなど、お客様の目に触れる場所でもスマートに置くことができます。煩雑なコネクタ部も見せないコネクタカバーなど、本体背面にもこだわりました。

HIGH SPEED

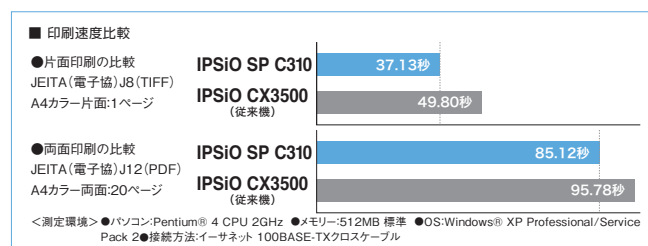
高速プリント

■ 生産性を上げる連続出力速度25枚/分*

4色を1工程で処理する4連タンデム方式の採用により、カラー・モノクロ連続出力速度25枚/分*の快適な出力スピードを実現。デスクサイドでの利用はもちろん、共有プリンターとしても十分な出力速度で、ページ数の多い資料作成なども短時間で行なえます。

＊A4縦送り連続印刷時。

■ 印刷速度比較

<測定環境> ●パソコン:Pentium® 4 CPU 2GHz ●メモリー:512MB 標準 ●OS:Windows® XP Professional/Service Pack 2●接続方法:イーサネット 100BASE-TXクロスケーブル

■ インターリーフ両面方式の採用で自動両面印刷も片面同速の25ページ/分

インターリーフ両面方式により、1枚の裏面・表面を印刷する間に次の用紙の印刷を開始する効率的な用紙搬送を実現。自動両面印刷時も、片面印刷と比べてスピードを落とさない25ページ/分の高速両面印刷を可能にしました。

● インターリーフ両面方式の概念図

印刷の順番：1枚目裏→2枚目裏→1枚目表→3枚目裏→2枚目表→3枚目表

■ 1枚目もお待たせしない高速ファーストプリント

中間転写方式の採用や、用紙搬送経路の短縮によりファーストプリントタイムはカラー・モノクロともに13.5秒以下とスピーディー。急ぎの1枚もすぐに出力できます。

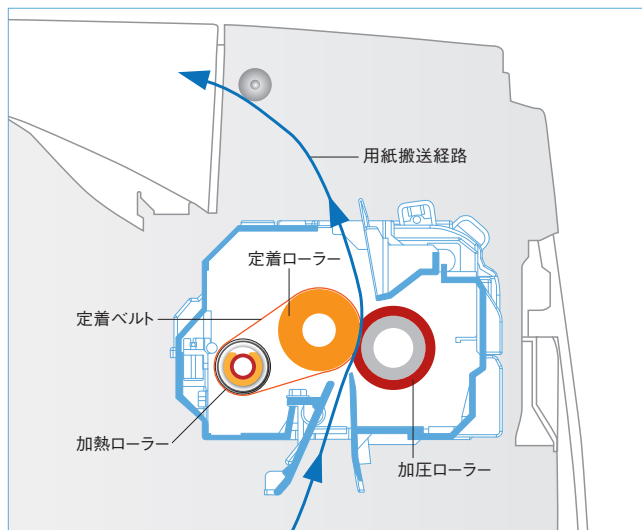
■ 省エネモードからの復帰も30秒以下のクイックスタート

定着ローラー全体ではなく、ベルト部分だけを効率よく熱するベルト定着方式を採用。電源投入時や省エネモード使用時は、30秒以下のクイックスタートを実現し、プリント待ちの時間を大幅に短縮しました。また、予熱モードを使えば10秒以下*での復帰も可能です。

*消費電力は60W以下となります。

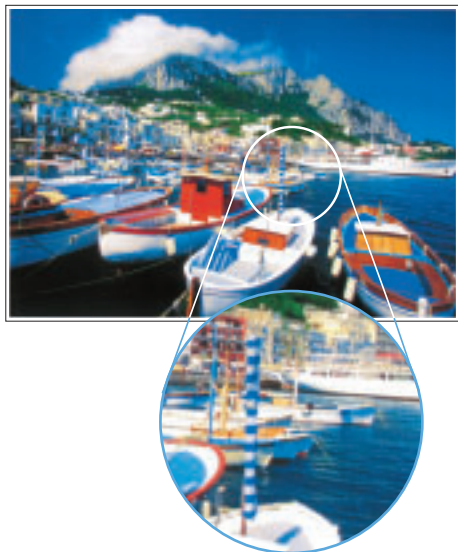
● ベルト定着方式断面解説図

■ 使いやすい操作パネル

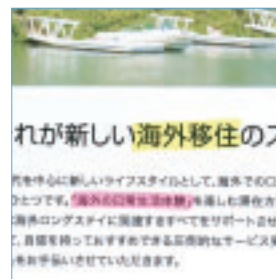
操作部に2行LCD（液晶ディスプレイ）を搭載。各種設定が簡単に行なえ、トナー残量やプリンターの状態を一目で確認することができます。

HIGH QUALITY

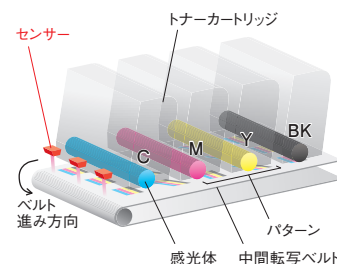
高画質

■ ドキュメントの価値を高める 9,600dpi相当×600dpiの高画質印刷

多値処理により最大9,600dpi相当×600dpiの高画質を実現。グラフや写真入の提案書、販売促進用のPOPやDMなども綺麗に印刷でき、ドキュメントの価値を高めます。

9,600dpi相当×600dpi

■ 高品位に出力できるオイルレストナーの採用

オイルレストナーの採用により、テカリが少なく、またラインマーカーを使ってもにじみが起こりません。さらに普通紙や再生紙にも高画質で印刷が可能。プレゼン資料やチラシなど、お客様の目に触れるドキュメントを高品位に出力すれば、訴求力や説得力が増します。

■ 自動画像位置調整機能を装備

中間転写ベルト上に書き込んだパターンを3個のセンサーでチェック。画像位置の誤差を一度に検出し、補正します。また、独自のアルゴリズムで倍率補正を行ない、高画質を実現します。

PAPER HANDLING

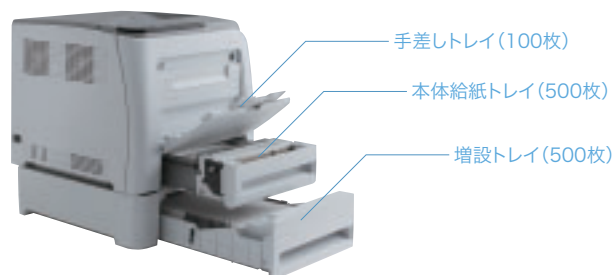
用紙対応力

■ 幅広い用紙対応力

幅広い用紙厚での印刷に対応。標準トレイ、手差しトレイ、増設トレイの各トレイで、普通紙から厚紙までさまざまな用紙を利用できます。たとえば、手差しトレイでは、60～200g/㎡の用紙厚に対応しており、厚紙を用いたPOPなどをカラーで作ることができます。また、郵便はがきや封筒、不定形サイズの用紙がセットでき、業務に合わせた活用が可能です。

※用紙のイラストはイメージです。使用できる用紙に関しては、販売担当者にお問い合わせください。

■ 最大1,100枚の給紙が可能

標準の本体給紙トレイには500枚、手差しトレイには100枚の用紙がセット可能。さらにオプションの増設トレイを装着することにより、最大で1,100枚の大量給紙が可能です。

■ 18万ページの高耐久性

毎日の仕事で安心してプリンターをご利用いただけるように、最大18万ページの高耐久性を実現しました。

ECONOMY

エコノミー

■ ニーズに合わせた2種類のトナーをご用意

コストを重視するお客様には大容量トナーを、1本あたりのトナー購入単価を重視するお客様には小容量トナーをご用意しました。お客様のニーズに合わせて最適なトナーを選択いただけます。

		1本あたり	1枚あたり*
1枚あたりのランニングコストを重視!	大容量トナー使用時	カラー:15,000円 モノクロ:14,600円	カラー:**12.0円** モノクロ:**3.0円**
1本あたりの購入単価を重視!	小容量トナー使用時	カラー:**9,000円** モノクロ:**7,500円**	カラー:15.7円 モノクロ:3.5円

*廃トナーボトル単価を含む

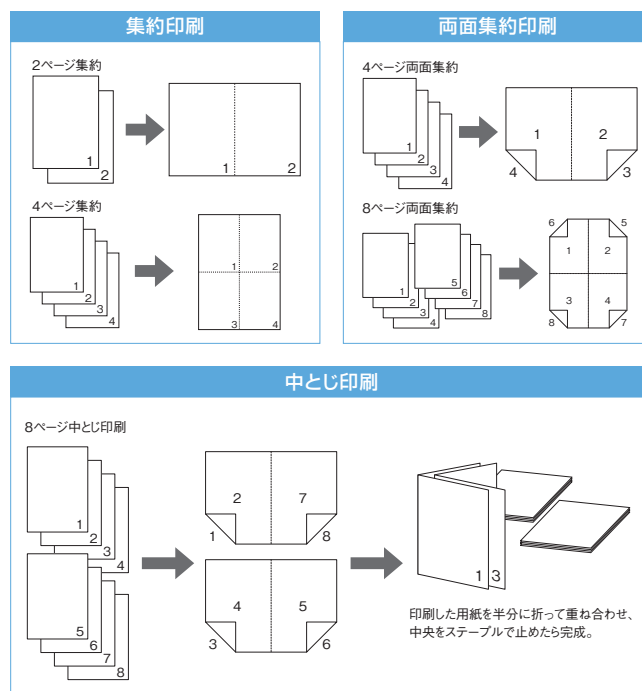
■ トナーセーブモードを搭載

カラー出力のコストをさらに節約したい場合は、トナーセーブモードが有効です。通常の印刷に比べ、トナーの使用量を約40%削減して印刷可能。内容を確認するための出力や、社内資料の出力などでトナーを節約したい場合に便利です。

※ A4サイズ、カラー各色5%の合計20%チャートを連続印刷した場合の目安。
※ 印刷するデータの内容によって、トナー削減率やランニングコストは異なります。
※大容量トナー使用時。

■ 集約・両面・中とじ印刷

社内で利用する複数ページの資料などは、両面に集約してプリント*することで用紙の大幅な節約が可能。コストを抑えるだけでなく、環境負荷も低減できます。

*2in1、4in1、6in1、9in1、16in1の集約印刷が可能。

両面の出力のイメージです。出力紙はハメコミ合成です。

とにかくコンパクトさがうれしい１台

COMPACT

コンパクト

■ 400(W)×450(D)×320(H)mmのコンパクトボディ

トナーカートリッジ内の作像部を小型化し、またカートリッジどうしの間隔を短くして並べることで、コンパクトな本体サイズを実現。幅や奥行だけでなく高さにもこだわりました。

■ 置き場所で悩まないレイアウトフリー

すぐ手が届くデスクサイドに置いて効率よく使いたい、みんなが使いやすい共有スペースに置きたい、お客様の応対をする窓口に…など。オフィスごとに使いたい場所もさまざま。SP C220なら、気になる奥行きがコンパクトで、背面もスッキリデザイン。今までのレイアウトの常識を大きく変えます。

※写真は本体背面です。

■ 用紙対応力も柔軟で安心

標準の給紙トレイ250枚＋手差しトレイ1枚。コンパクトながら用紙搬送性に優れ、給紙トレイからも厚紙や郵便はがき・封筒などの印刷が行なえます。

※用紙のイラストはイメージです。使用できる用紙に関しては、販売担当者にお問い合わせください。

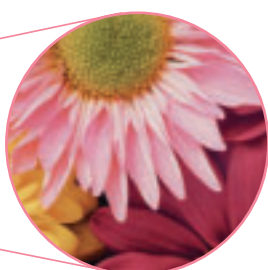
SPEEDY
高速プリント

■ ファーストプリント14秒で、1枚ものが速い
用紙の搬送経路を短くすることで、カラーのファーストプリントも14秒とスピーディー。1枚ものの文書も軽快にプリントします。あなたのデスクサイドで仕事をスピーディーにサポートします。

■ フルカラー 16枚/分*で、連続プリントも快適
SP C220は4連タンデム方式の採用により、コンパクトボディながら、フルカラーで16枚/分の連続プリントを実現しました。

＊ A4縦送り連続印刷時。

HIGH QUALITY
高画質

■ 9,600dpi相当×600dpiの高画質
美しいドキュメントは作った人の自信になり、見せる相手の興味を惹きつけます。SP C220は、9,600dpi相当×600dpiの高画質を実現。写真データなども高品位にプリントできます。

9,600dpi相当×600dpi

■ オイルレストナー採用で高品位な文書をプリント
オイルレストナーの採用によりテカリが少なく、またラインマーカーを使ってもにじみが起こりません。さらに普通紙や再生紙にも美しくプリントできます。プレゼン資料やチラシなど、お客様の目に触れるドキュメントを高品位にプリントすれば、訴求力や説得力が増します。

■ 画像位置調整機能を装備
中間転写ベルト上に書き込んだパターンを3個のセンサーでチェック。画像位置の誤差を一度に検出し、補正します。また、独自のアルゴリズムで倍率補正を行ない、高画質を実現します。

ECONOMY
エコノミー

■ 集約・両面*1プリント
社内で利用する複数ページの資料などは、両面に集約*2してプリントすることで大幅に用紙の使用量を低減。コストを抑えるだけでなく、環境負荷も低減できます。

＊1：手動により両面プリントが可能。
＊2：2 in 1、4 in 1、6 in 1、9 in 1、16 in 1、の集約印刷が可能。

■ 低ランニングコストで経済的
ランニングコストも、カラー約16.4円/枚*1、モノクロ約3.7円/枚*2の低コストを実現しました。

＊1：A4サイズ、カラー各色5%の合計20%チャートを連続印刷した場合。
＊2：A4サイズ、モノクロ5%チャートを連続印刷した場合。

■ さらに低コストを実現するトナーセーブモード
企画書や提案書など、カラーがあたりまえの時代ですが、社内資料などのカラー出力はトナーを節約したいものです。SP C220はそんなニーズにお応えするため、トナーセーブ機能をご用意。プリンタードライバー上の簡単設定でトナーの使用量を約40%カット。カラーの訴求力はそのままにコストを削減できます。

トナーセーブモード	OFF	ON
ランニングコスト	約16.4円	約9.8円

※ A4サイズ、カラー各色5%の合計20%チャートを連続印刷した場合の目安。
※ 印刷するデータの内容によって、トナー削減率やランニングコストは異なります。

■ 使いやすい操作パネル
本体の操作パネルで、ジョブのストップ/スタートやジョブリセットなどが行なえます。また、ランプ表示でトナーのニアエンド/エンドや用紙切れなどの状態を一目で確認できます。

※右の写真はマゼンタトナー切れ状態です。

いろいろなシーンでマルチに活躍する1台

COLOR PRINTER & COLOR COPY

カラープリンター
& カラーコピー

■ ビジネスを加速する高速出力

連続出力速度20枚/分*で、お客様のドキュメントをスピーディーに出力します。その秘密は高速タンデムエンジン。4色を1工程で処理し、出力速度を高めます。また、用紙搬送もできるだけ短い経路で搬送できるよう設計しました。

*A4縦送り、標準トレイ使用時。

■ 用紙を有効に使える自動両面印刷機能を標準装備

自動両面印刷機能を標準装備。プリンタードライバー画面でとじ方（左右開き/上下開き）の指定が行なえます。また自動両面コピー*も標準でサポートしています。これにより、用紙コストの削減や用紙保管スペースの節約に貢献します。

*両面印刷の原稿を用紙の両面にコピーすることはできません。また、両面コピーはADFでコピーする時のみ利用可能です。

■ 高速ウォームアップタイム

電源投入時や省エネモード使用時は復帰時間が48秒以下。また、予熱モードを使えば10秒以下*での復帰も可能です。

*消費電力は100Wとなります。

■ ドキュメントの価値を高める高画質

[普通紙でも高画質出力が可能]

9,600dpi相当×600dpiの高画質出力が可能です。レーザープリンターならではの普通紙高画質で見る人の興味を惹きつけます。

9,600dpi相当×600dpi

[自動画像調整技術を搭載]

中間転写ベルト上に書き込んだパターンを3個のセンサーでチェック。画像位置の誤差を一度に検出し、補正します。また、独自のアルゴリズム倍率補正も行ない、高画質を実現します。

[高品位に出力できるオイルレストナーを採用]

オイルレストナーの採用によりテカリが少なく、またラインマーカーを使ってもにじみが起こりません。さらに普通紙や再生紙にも美しくプリントできます。プレゼン資料やチラシなど、お客様の目に触れるドキュメントを高品位に出力すれば、訴求力や説得力が増します。

■ 情報漏えいを抑止する機密印刷機能を搭載（プリンター機能）

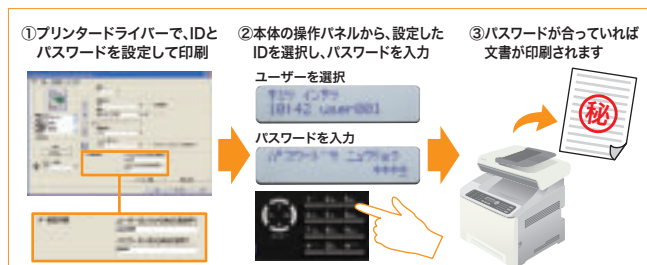
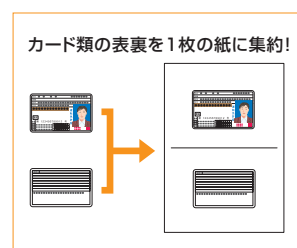
プリンタードライバー上でパスワードを設定して印刷すると、印刷データを本体に一時的に蓄積。操作パネルでパスワードを入力することで初めて印刷されます。この機能は、プリンターを共有環境で使用している場合、他の人に見られたくない文書を印刷するときなどに便利です。

■ スタンプ印字印刷（プリンター機能）

「秘」や「社外秘」などのすかし文字を、スタンプ印字として出力の際につけることが可能です。スタンプ印字はお客様のご指定の文字を登録して入れることも可能です。

■ IDカードコピー機能

カードの表面・裏面を読み取り、用紙の上下に集約してコピーする機能です。たとえば免許証や保険証などの控えをとる際に便利です。

※読み取り可能な原稿サイズはA5サイズ以下です。
※原稿ガラスでコピーするときのみ使用できます。

■ ユーザーごとに利用できる機能を設定可能

ユーザー IDによる認証を行ない、コピー、ファクス送信、操作部からのスキャン機能の利用を制限することができます。たとえば、「ユーザー Aは全機能を利用可能」、「ユーザー Bはコピーのみ利用可能」などの運用が可能です。

● 利用制限を行なった運用例

■ 多彩なコピー機能

両面コピーのほか、集約コピーや拡大/縮小コピー、集約両面コピーも可能となっています。集約両面コピー機能を使えば、さらに用紙を節約できます。

■ ニーズに合わせた2種類のトナーをご用意

コストを重視するお客様には大容量トナーを、1本あたりのトナー購入単価を重視するお客様には小容量トナーをご用意しました。お客様のニーズに合わせて最適なトナーを選択いただけます。

		1本あたり	1枚あたり*
1枚あたりのランニングコストを重視!	大容量トナー使用時	カラー：15,000円 モノクロ：14,600円	カラー：**12.0円** モノクロ：**3.0円**
1本あたりの購入単価を重視!	小容量トナー使用時	カラー：**9,000円** モノクロ：**7,500円**	カラー：15.7円 モノクロ：3.5円

＊廃トナーボトル単価を含む

■ トナーセーブモードを搭載

通常の印刷に比べ、トナーの使用量を約40%削減して印刷可能。内容を確認するための出力や、社内資料の出力などでトナーを節約したい場合に便利です。

※ A4サイズ、カラー各色5%の合計20%チャートを連続印刷した場合の目安。
※ 印刷するデータの内容によって、トナー削減率やランニングコストは異なります。
※大容量トナー使用時。

■ 使いやすい操作パネル

本体操作部に2行LCD（液晶ディスプレイ）を搭載。また初期設定ボタンの追加やメニューキーの操作性を向上。複合機の多彩な機能の各種設定がスムーズに行なえます。

FAX

ファクス

■ Super G3の通信モードに対応

SUPER G3

SP C301SFはビジネスファクスの多くで採用されている通信モード「Super G3」に対応し、A4判標準原稿*1を高速約3秒台*2で電送します。G3対応のファクスに比べて圧倒的な電送時間で通信コストの削減に大きく貢献します。また、通信前後やページ間の処理時間も大幅に短縮し、大量の文書をスピーディーに送信できます。

＊1：リコー標準原稿8×3.85本/mm（画像情報のみ）。
＊2：Super G3規格のファクス交信時。

■ 自動原稿送り装置（ADF）を標準搭載

ファクス、コピー、スキャナー機能で便利な自動原稿送り装置（ADF）を標準で搭載。最大で35枚*の原稿をセットでき、1枚ずつ原稿を読み取る手間を省きます。

＊A4普通紙（80g/㎡）の場合。

■ ファクスメモリーバックアップ機能

本体に充電型電池を内蔵し、停電時でも最大1時間まで受信した文書をメモリーに保持します。

※電池は通電している際に、自動的に充電されます。
※1時間のバックアップのためには24時間の通電があらかじめ必要です。

■ あて先番号をワンタッチキーに20件*まで登録可能

頻繁にファクスを送信するあて先をワンタッチキーに登録することで、ファクス送信時の手間を軽減します。また、短縮ダイヤルも50件まで登録可能です。さらにSP C301SFをネットワーク接続している場合、ワンタッチキーと短縮ダイヤルの登録をWeb Image Monitorから簡単に行なうことができます。

＊ワンタッチキー 10件とシフトキーの組み合わせで合計20件となります。

■ 同報送信機能を搭載

一度の読み取りで最大100件まで同じ原稿を送信できます。同じ原稿を複数箇所に送信する際に便利です。

■ 2つの送信モードを用意

ファクス待ち時間低減のためのメモリー送信モードのほかに、大事なファクス送信のときに確認しながら送ることができる直接送信モードも搭載。お客様のシーンによって使い分けることが可能です。

■ 通信管理レポートで送受信履歴を出力

ファクス送受信の結果を必要に応じて出力し確認することができます。

■ PC ファクス機能

パソコン上で作成した文書を印刷することなく、ダイレクトにファクス送信可能。用紙コスト削減や作業効率アップにつながります。

※Mac OSでは対応していません。

ファクス接続回線について

IPSiO SP C301SFはさまざまな通信環境に対応します。

■ADSL 環境の場合

スプリッタ
電話線
PCへ
ADSLモデム

■ひかり電話の場合

回線終端装置（ONU）
LANケーブル
光ファイバーケーブル
加入者網終端装置（CTU）
ひかり電話対応機器
電話線
コードレス留守電電話など

■内線電話の場合

電話線
PBX 等の制御装置

※上記接続は代表例であり、すべての接続を保証するものではありません。詳しい設定・接続方法に関してはスプリッタ・ADSL モデム・CTU などの取扱説明書を参照してください。※利用するプロバイダにより、モデムやスプリッタが一体型になっている場合があります。※ブランチ接続（並列接続）はしないでください。一つの電話回線に複数台の電話機を接続すると送信した画像品質が劣化したり、正しく送受信できない場合があります。※お住まいの地域によっては配線方法や接続機器が異なる場合があります。※PBX 等の制御装置に接続する場合は接続装置に設定が必要となります。※ [ ] の部分は、ご利用される機材によって、一体型の商品の場合もあります。詳しくは、インターネットプロバイダもしくはADSLモデム・ルーターメーカーにお問い合わせください。
※本機をブロードバンド環境に接続する場合は、ファクス接続が可能であることを事前に通信業者にご確認ください。

COLOR SCANNER

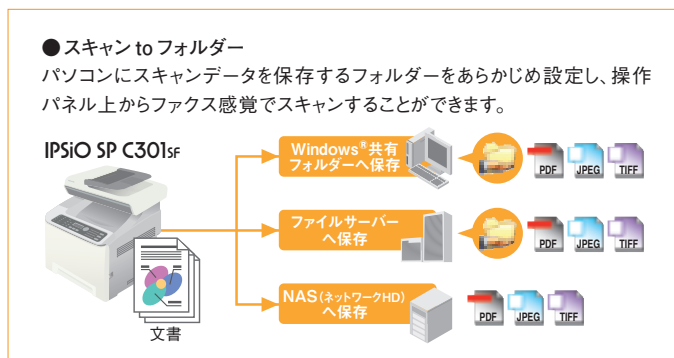
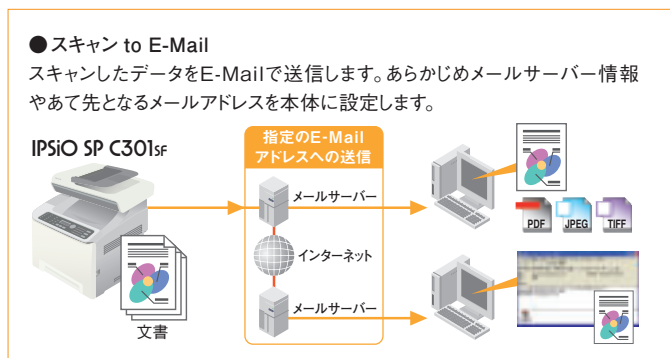
カラースキャナー

■ ファクス感覚でかんたんスキャンを実現

「スキャナーって簡単に使えるのかな?」そんな心配は必要ありません。一度設定を行なえば、ファクス感覚で紙文書を手軽にスキャンできます。充実のかんたんスキャン機能をご利用ください。

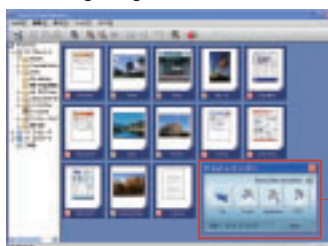
●スキャン to フォルダー
パソコンにスキャンデータを保存するフォルダーをあらかじめ設定し、操作パネル上からファクス感覚でスキャンすることができます。

●スキャン to E-Mail
スキャンしたデータをE-Mailで送信します。あらかじめメールサーバー情報やあて先となるメールアドレスを本体に設定します。

IPSiO SP C301SF
指定のE-Mailアドレスへの送信
メールサーバー
インターネット
メールサーバー
PDF JPEG TIFF
文書

※スキャンto フォルダー/E-Mailの場合のファイル保存形式は、カラーはJPEG形式もしくはPDF形式、モノクロはTIFF形式もしくはPDF形式から選択できます。※スキャン to フォルダー/E-Mailを利用する前に、Webブラウザでスキャナーあて先を本体に設定する必要があります。※スキャン to E-Mailを利用する場合は、E-Mailの送受信が可能な環境が必要です。なおSMTP認証に対応しています。※スキャン to フォルダー/E-Mail利用時の読み取り解像度は、最大600dpi×600dpiまでとなります。※スキャン to フォルダー/E-Mail/FTPを利用するためには、本機をネットワーク接続する必要があります。※スキャン to フォルダー/FTP利用時、ファイル保存先の名称やパス入力は半角英数で64文字までとなります。※NAS(ネットワークHD)への保存は、すべてのNASで動作保証をするものではありません。

■ Presto! PageManagerを標準同梱

パソコンからイメージを取り込むスキャナーユーティリティーとしてPresto! PageManagerを同梱しています。Presto! PageManagerはドキュメントをスキャンし、整理するためのソフトウェアです。PageManager上でさまざまなフォーマットのファイルを表示、編集することが可能です。また、リコー独自の「かんたんスキャンボタン」を用意し、気軽にスキャンしたい、というお客様にご利用いただけます。

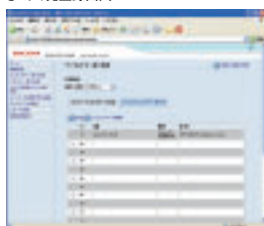
［Presto! PageManagerの主な機能］
- イメージビューアによる各種ファイルの閲覧
- イメージの回転・色反転・ノイズ除去などの画像補正
- イメージのサムネイル表示

●Presto! PageManager 7.21メイン画面　●かんたんスキャンボタン操作後の画面

かんたんスキャンボタンではまず画像をスキャンし、スキャンした後にファイル形式や圧縮効率などを設定することとなります。とにかく簡単にスキャンしたい、というご要望に対応します。

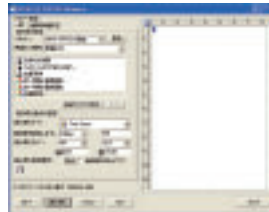
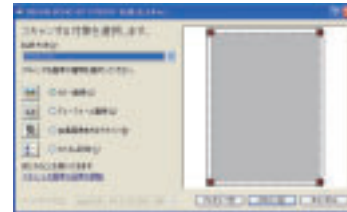
■ あて先ごとに読み取り設定が登録可能

ワンタッチキーのあて先に、それぞれ異なる読み取り設定を登録できます。設定の登録は、Web Image Monitorにより、簡単に行なえます。

※あらかじめ設定された読み取りの設定は、必要に応じて操作部で変更できます。読み取り方法の設定を変更しても、アドレス帳に登録されている情報は変更されません。

●あて先登録画面

■ TWAIN/WIAドライバーに対応

もちろんパソコンからスキャナーを制御するためのTWAINドライバー、WIAドライバーにも対応します。すでにお手持ちのスキャナー用アプリケーションがTWAINに対応していれば、SP C301SFをスキャナーとして利用することができます。

●TWAINドライバー画面

●WIAドライバー画面

■ ブックもの原稿も押さえやすい

複数ページにわたるブックものを原稿ガラスに押さえやすくするため、SP C301SFはスキャナー部分の支点を持ち上げることができます。

支点を少し持ち上げて押さえることが可能です。

■ ソフトウェア補間解像度19,200×19,200dpi相当の高解像度読み取りが可能

TWAINドライバーでスキャンする場合は、19,200×19,200dpi相当*の高解像度で読み取りを行なうことができます。カラー原稿や写真などを読み取りする際に便利です。

*原稿ガラスでの読み取り時。ADF読み取り時の最大解像度は600×600dpiとなります。スキャン toフォルダー/E-Mail/FTP利用時の最大解像度は600×600dpiとなります。※高解像度読み取りを行なう場合は、指定された光学解像度によりA4サイズよりも小さい領域での読み取りとなります。

USER FRIENDLY

リコーのコンパクトA4カラーシリーズは、本体サイズを小さくしただけではなく、手狭なスペースでもレイアウトしやすいよう配慮された設計となっております。

■メンテナンスも前面操作でラクラク SP C310 SP C220 SP C301SF

トナーの交換や用紙の補給など、前面から操作が可能。また用紙の残量も本体前面で確認できます。万一の紙詰まりも、前面から用紙の除去がスムーズに行なえます。

※右記の写真はSP C220です。

■使いやすい操作パネル SP C310 SP C220 SP C301SF

誰もが使いやすいように操作パネルの設計に配慮。SP C310とSP C301SFの操作パネルでは、LCDを採用し、本体の各種設定や状態表示が確認できます。SP C220はLEDランプでトナー交換などをお知らせします。

■用紙残量ゲージを装備 SP C310 SP C220 SP C301SF

用紙の残量が一目で確認できる用紙残量ゲージを装備。用紙補給がタイミング良く行なえます。

※右記の写真はSP C220です。

<用紙あり> <用紙なし>

■スマートな消耗品の管理 SP C310 SP C220 SP C301SF

トナーと感光体が一体型になった「オールインワントナーカートリッジ」を採用。消耗品の点数が少なくなり、交換の手間や管理の負担も軽減できます。

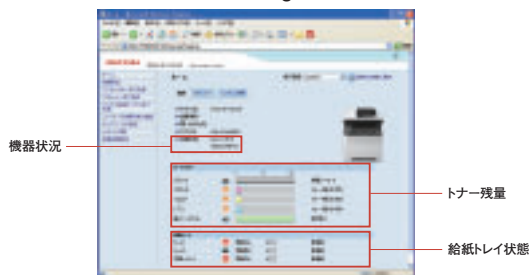
※左記の写真はSP C220です。

■各種情報を知らせるE-Mail通知機能 SP C310 SP C220 SP C301SF

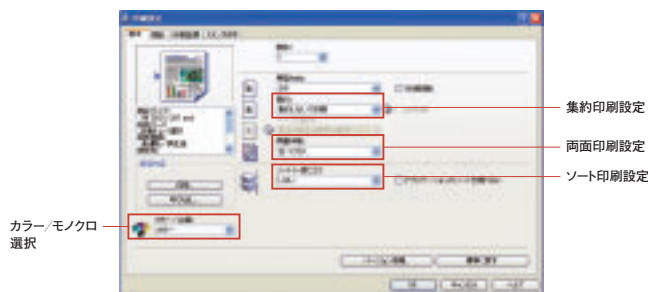
消耗品のニアエンド/エンドなど、プリンターの状態を電子メールで通知する機能を搭載。あて先となるメールアドレスは任意に設定可能です。消耗品管理や問い合わせ対応に忙しい方の手間を軽減します。

■Web環境で機器の管理が可能 SP C310 SP C220 SP C301SF

パソコンからWebブラウザを使って本体にアクセスし、トナー残量やネットワーク設定などを行なうことができます。SP C301SFはファクスのあて先登録が可能です。また、本体の設定値のバックアップ/リストア機能を持っていますので、あらかじめバックアップをとっておけば、いざというときの設定も簡単です。

●IPSiO SP C301SFのWeb Image Monitorのトップページ

■便利なDDST*プリンタードライバー SP C310 SP C220 SP C301SF

基本設定が1画面で行なえる、アプライアンスドライバーにより、集約や両面などの設定も簡単に操作できます。

＊Dynamic Data Stream Technologyの略

※SP C220は手動による両面プリントになります。

■機器管理をサポートする Smart Organizing Monitor SP C310 SP C220

SP C310とSP C220は、パソコンからプリンターの各種設定や状況確認ができるSmart Organizing Monitor（専用ユーティリティーソフト）を利用可能。プリンタードライバーのダイアログにあるボタンをクリックするだけで呼び出すことができ、トナーや給紙トレイの状況などの確認や、本体の初期設定が行なえます。

<トップ画面> ※画面はSP C310です。

■クイックガイドを同梱 SP C310 SP C220 SP C301SF

日常的に行なうメンテナンスや、頻繁に行なう操作などをまとめたクイックガイドを同梱。各種手順方法が簡潔にまとめられています。

コンパクトで高性能、しかも使いやすいから、こんなシーンで活躍します。

教育機関で

●高速出力でページ数の多いレポートの印刷も快適。画像データも高画質で再現します。

●コンパクトボディにより、膨大な資料や機材で手狭なスペースにもスッキリ設置できます。

たとえば、大学の理科系研究室で

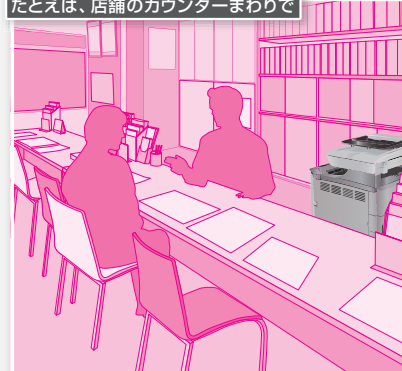
たとえば、大学の文科系研究室で

流通業で

●限られたスペースに置けるコンパクトサイズながら、パソコンで作成したチラシやPOPを美しく高速で印刷できます。

●お客様に渡すドキュメントをスピーディーに印刷。また接客カウンターにも置けるスタイリッシュなデザインです。
——しかも、複合機なら身分証明書などのコピーが手元で簡単にできます。

たとえば、店舗のバックヤードで

たとえば、店舗のカウンターまわりで

医療現場で

●医療業務の中で頻繁に使う帳票類をわかりやすいカラーで、高速印刷できます。
——しかも、複合機なら病院内他部門とのやり取りもファクスにて確実に素早く行なえます。

●薬剤や医療器具で手狭なスペースにも設置できるコンパクトサイズ。患者様に渡すお薬情報などの帳票もカラーでわかりやすく印刷できます。

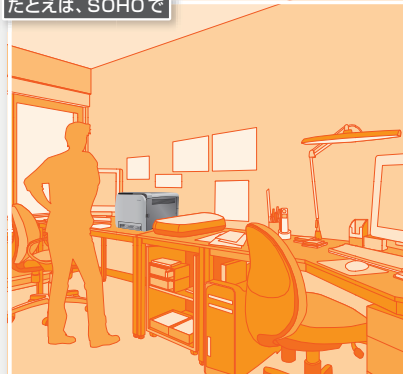
たとえば、ナースステーションで

たとえば、調剤部門で

小規模オフィスで

●デスクサイドや共有スペースに、スッキリ置けるコンパクトサイズです。

●普通紙で高品位のカラー印刷が可能。企画書を多部数印刷する場合もコスト面で安心です。
——しかも、複合機ならスキャナーで紙文書の電子化もカンタンに行なえます。

たとえば、SOHOで

たとえば、営業所で

Ecology エコロジーへの取り組み

オフィスも地球環境の一部。
だからリコー製品も、環境負荷削減のために進化。

ご家庭でこまめに電気を消したりするように、企業の環境活動においても一人ひとりの小さな努力の積み重ねが大切です。リコーは、便利に、快適に使っていただくために、CO_2削減にも役立つ新たな工夫で、複合機やプリンターを進化させています。

▶▶ たとえば、製品ではこんな取り組みを行っています。

■ トナーカートリッジ回収／リサイクル設計

SP C310/C220/C301SFは商品開発の段階から再生・リサイクルを前提として設計されました。また、トナーカートリッジを含むサプライ製品を再利用するための全国ネットワークを構築しています。

■ 欧州RoHS指令に適合

欧州RoHS指令（EU電気電子機器危険物質使用制限指令）に従い鉛およびその化合物、六価クロムおよびその化合物、カドミウムおよびその化合物、水銀およびその化合物、PBB、PBDEの使用規制に適合しています。

■ エコマークのプリンタ基準に適合

リコーは地球資源・環境の保全を最優先すべきテーマと考え、その製品設計においては、待機時・使用時の省電力化、リサイクルの追求など、省資源・省エネルギー・低廃棄物化に積極的に取り組んでいます。

ちきゅうにやさしい
3R・省エネ設計

※エコマークのプリンタ基準に適合しているのはSP C310／C301SFです。

■ グリーン購入法に適合

最先端の省エネルギー設計やリサイクル設計により、高い環境性能を実現し、「グリーン購入法」に適合しています。

■「国際エネルギースタープログラム」の基準に適合

地球温暖化などの地球環境問題への対応として、エネルギー効率の高いオフィス用機器の開発・導入を目的としている国際的な省エネルギー制度「国際エネルギースタープログラム」の基準に適合しています。

■「工場キッティング」サービス

「工場キッティング」は、お客様のご使用になる状態に合わせて、製品を工場で受注生産し、オプション装着、IPアドレス設定など、事前にセッティングしてお客様にお届けするサービスです。納品にかかる時間を大幅に短縮するだけでなく、回収・リユースできるフレキシブルな包装材「簡易ラック」により包装廃棄材をゼロにして環境負荷を軽減できます。

▶▶ IPSiOを選ぶ、ということはエコに貢献するということ。

プリンターを選ぶ基準も、今では地球環境に優しいものが高く望まれています。IPSiOシリーズは高い省エネ性能で、オフィスのCO_2削減に貢献します。

■ 省エネ効果の高いリコーのIPSiO

ビジネスシーンでは、A4のカラードキュメントを利用する機会が増えており、多くのオフィスでA4カラーレーザープリンターの導入、分散配置が進んでいます。その場合、CO_2排出量が少ないIPSiOを選んでいただくことで、より環境負荷の低減に貢献することができます。

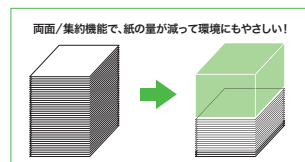
● SP C310とA社A4カラーレーザープリンター（26ppm）を比較すると…

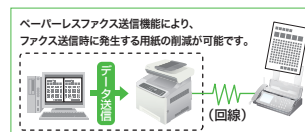
	TEC値*(kWh)	年間CO_2排出量(kg)	CO_2の吸収に必要な立ち木(本)
IPSiO SP C310	3.55	102.5	7.3
A社カラーレーザー（A4:26ppm機）	6.37	183.8	13.1

参考）年間CO_2排出量（kg）=TEC値（kWh）×52週×0.555　CO_2の吸収に必要な立ち木の本数＝年間CO_2排出量（kg）÷14　＊国際エネルギースタープログラムで定められた測定法による数値。

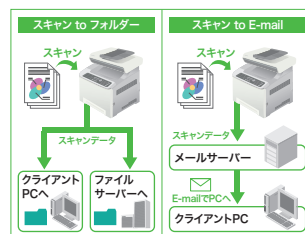
■ ペーパーレスに貢献

●集約・両面印刷

4枚集約両面印刷を行なった場合、紙の使用量は1/8となり、紙による環境負荷を大幅に低減できます。社内配布資料などは、これがおすすめです。

●PCファクス機能＊

PCで作成したデータを紙に出さずに、直接ファクス送信。送信のためだけに印刷する用紙のムダがなくなります。

●スキャナー機能＊

スキャンtoフォルダーやスキャンtoE-Mailを使用することで、今まで紙ベースで行なっていた情報のやりとりが電子で可能になり、ペーパーレスオフィスを実現します。

＊SP C301SFの機能です。

リコープリンターを、もっと便利に活用していただくために。
プラスαのお役立ち情報です。

RICOH INFORMATION

盛りだくさんのカラーコンテンツを自由に使える便利Webサイト

PRINT OUT FACTORY

[ホームページで無償公開中]

http://www.printout.jp

ビジネス用途はもちろん年賀状や暑中見舞いまで、15,000点以上のイラストと豊富なテンプレートをご用意。もちろん、全コンテンツがダウンロードフリー。簡単な登録だけで、すぐにご使用いただけます。

■ イラスト素材集
■ PowerPoint & Wordテンプレート集
■ Excelテンプレート集
■ 自然写真集

使い方がさらに広がる！チラシ・POP・名刺製作に便利なソフト

カラーアペンドシステム

[ここから無償ダウンロード可能です]

http://www.ricoh.co.jp/Append/

■ カラーアペンド名刺作成システムIII

便利な名刺作成ソフトを使って外注コストを削減！顔写真や商品PR写真を入れれば、販売効果もアップ！必要な時に必要な分だけ作成できるので、無駄もなくなります。

■ カラーアペンドリーフレットIV

アレンジは思いのまま！魅力的なチラシ・POPを簡単に作成できます。

リコー検証センター

特殊用紙への印刷を事前に検証できる、プリントの実験室。ミシン目の入った用紙、ラベル紙、圧着紙など、お客様から特殊用紙を使用したいというご要望に応じて「検証センター」で事前に印刷テストを実施。導入前に、問題点の抽出や解消のための改善提案を致します。

※実際に印刷テストを依頼される場合には、販売担当者までご相談ください。検証作業は無償で実施します（用紙はお客様に準備いただきます）。また、お客様のご使用環境やご要望によっては、テストが実施できない場合があります。

結果に基づいた問題解決の一例

●プリンター側での対応検討 ●特別保守メニューの検討 ●用紙仕様の改善（用紙ベンダーとの協業）

レーザープリンター特殊対応用紙一覧

推奨する特殊用紙は、リコーホームページにてご確認いただけます。通紙検証済み用紙の紹介／ 設定方法／ 出力時の留意事項等を閲覧する事ができます。

http://www.ricoh.co.jp/IPSiO/paper/

IPSiO Lineup

お客様の多彩なニーズにお応えできるよう、リコーは幅広いラインナップをご用意しております。

A3サイズをカラー出力したいなら

コンパクトサイズで、高生産性も実現した
高画質A3カラープリンター

IPSiO SP C720

本体標準価格（消費税別） 158,000円
A3、カラー 26枚／分、モノクロ32枚／分

名刺・封筒などの業務用出力も必要なら

用紙対応力、生産性、操作性で高いバランス
A4カラーレーザー最高峰プリンター

IPSiO SP C411

本体標準価格（消費税別） 198,000円
A4、カラー 30枚／分、モノクロ30枚／分

モノクロで高速・大量出力をしたいなら

片面も両面＊も高速で、高耐久性も実現した
A4モノクロレーザープリンター
＊両面印刷はオプション。

IPSiO SP 4210

本体標準価格（消費税別） 89,800円
A4、モノクロ36枚／分

IPSiO SP C310／SP C220／SP C301SF の主な仕様

商品名		IPSiO SP C310	IPSiO SP C220
品種コード		515270	515269
JANコード		496131102959 2	496131102958 5
型番		SPC310	SPC220
方式		半導体レーザー+乾式1成分電子写真方式	
連続プリント速度*1	カラー	25枚 / 分（A4縦送り）、両面印刷時：25ページ / 分（A4縦送り）	16枚 / 分（A4縦送り）
	モノクロ	25枚 / 分（A4縦送り）、両面印刷時：25ページ / 分（A4縦送り）	16枚 / 分（A4縦送り）
ファーストプリント*2	カラー	13.5秒以下（標準トレイにてA4縦送り印刷時）	14秒以下（給紙トレイにてA4縦送り印刷時）
	モノクロ	13.5秒以下（標準トレイにてA4縦送り印刷時）	14秒以下（給紙トレイにてA4縦送り印刷時）
解像度		9,600dpi相当×600dpi ／ 2,400dpi相当×600dpi ／ 600×600dpi	
階調		各色256階調、1,670万色	
変倍率		25%～ 400%	
用紙サイズ	標準	給紙トレイ：A4縦送り、B5縦送り、A5縦送り、LT縦送り、LG縦送り、不定形サイズ（幅：148～ 216mm、長さ：210～ 356mm） 手差しトレイ：A4縦送り、B5縦送り、A5縦送り、B6縦送り、A6縦送り、LT縦送り、LG縦送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り、不定形サイズ（幅：90～ 216mm、長さ：148～ 356mm）	給紙トレイ／手差しトレイ：A4縦送り、B5縦送り、A5縦送り、B6縦送り、A6縦送り、LT縦送り、LG縦送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り、不定形サイズ（幅：90～ 216mm、長さ：148～ 356mm）
	オプション	増設トレイ：A4縦送り、LT縦送り	—
用紙種類*3		普通紙（リコーフルカラー PPC用紙タイプ6000・リコピー PPC用紙タイプ6200・乾式PPC用紙マイペーパー）、再生紙（マイリサイクルペーパー 100）、カラー紙（リコピー PPC用紙タイプCP80／ CB80／ CY80／ CG80）、ラベル紙（リコーPPC用紙 タイプSA ノーカット／ 20面カット）、郵便はがき*4*6、封筒*4*7（ハート社製 レーザー封筒 長3ホワイト、山櫻社製 純白封筒 洋長3カマスケント・洋長3カマスPODホワイト）	普通紙（リコーフルカラー PPC用紙タイプ6000・リコピー PPC用紙タイプ6200・乾式PPC用紙マイペーパー）、再生紙（マイリサイクルペーパー 100）、カラー紙（リコピー PPC用紙タイプCP80／ CB80／ CY80／ CG80）、ラベル紙（リコーPPC用紙 タイプSA ノーカット／ 20面カット）、郵便はがき*5*6、封筒*7（ハート社製 レーザー封筒 長3ホワイト、山櫻社製 純白封筒 長4）
用紙厚	標準	給紙トレイ：60～ 105g/㎡（52～ 90kg）／手差しトレイ：60～ 200g/㎡（52～ 172kg）	給紙トレイ／手差しトレイ：60～ 160g/㎡（52～ 138kg）
	オプション	増設トレイ：60～ 105g/㎡（52～ 90kg）	—
給紙量*8	標準	給紙トレイ：500枚／手差しトレイ：100枚	給紙トレイ：250枚／手差しトレイ：1枚
	オプション	増設トレイ：500枚	—
	最大	1,100枚	—
排紙量*8		150枚（フェイスダウン）	
両面印刷		標準*9	—
製品寿命		18万ページまたは5年間のいずれか早い方	9万ページまたは5年間のいずれか早い方
電源		100V±10%、50／60Hz±2Hz	
消費電力		最大：1,300W以下、予熱モード時：60W以下、省エネモード時：10W以下	最大：1,300W以下、予熱モード時：100W以下、省エネモード時：15W以下
ウォームアップタイム*10		電源投入時 / 省エネモード時：30秒以下、予熱モード時：10秒以下（常温23℃・定格電圧時）	電源投入時 / 省エネモード時：51秒以下、予熱モード時：10秒以下（常温23℃・定格電圧時）
寸法	標準	400（W）×480（D）×387（H）mm	400（W）×450（D）×320（H）mm
	オプション	400（W）×480（D）×512（H）mm（500枚増設トレイ追加時）	—
質量		約28kg（本体のみ、消耗品を含む）	約23kg（消耗品を含む）
騒音*11		稼動時：52dB（A）、待機時：27dB（A）	稼動時：53dB（A）、待機時：34dB（A）
CPU		LX4380-192MHz	
メモリー		64MB	
出力形式		DDST*12	
インターフェース		イーサネット（100BASE-TX ／ 10BASE-T）、USB2.0*13	
対応OS*14		Windows 2000／ XP ／ Vista、Windows Server 2003／ 2008、Mac OS X 10.2.8以降*15	
関連規格		VCCIクラスB情報処理装置、国際エネルギースタープログラム適合、エコマーク商品類型No.122「プリンタ」適合	VCCIクラスB情報処理装置、国際エネルギースタープログラム適合
使用環境*16	使用時環境	温度：10～ 32℃　湿度：15～ 80%（非結露）	
	非使用時環境	温度：0～ 43℃　湿度：10～ 90%（非結露）	
本体同梱品	消耗品	消耗品一式（ブラック2,200ページ*17、カラー 2,200ページ*17印刷可能のスタートアップトナー）	消耗品一式（ブラック1,000ページ*17、カラー 1,000ページ*17印刷可能のスタートアップトナー）
	CD-ROM	プリンタードライバー、ユーティリティー（Smart Organizing Monitor）、使用説明書（HTML版マニュアル）	
	その他	クイックガイド、クイックガイドケース、かんたんセットアップ、電源ケーブル（2pin）、リコーお客様相談センターシール、お客様登録はがき（仮保証書）、マイバンク&QA登録票	クイックガイド、クイックガイドケース、かんたんセットアップ、電源ケーブル（2pin）、はがきアダプター、リコーお客様相談センターシール、お客様登録はがき（仮保証書）、マイバンク&QA登録票

本体標準価格（消費税別）	123,000円	オープン価格

寸法図

IPSiO SP C310 寸法図（mm）

IPSiO SP C220 寸法図（mm）

IPSiO SP C310 消耗品

（消費税別）

商品名	品種コード	標準価格	備考*31	JANコード
IPSiO SP トナーカートリッジ シアン C310	308505	9,000円	シアントナー。 約2,200ページ印刷可能。	496131184844 5
IPSiO SP トナーカートリッジ マゼンタ C310	308506	9,000円	マゼンタトナー。約2,200ページ印刷可能。	496131184845 2
IPSiO SP トナーカートリッジ イエロー C310	308507	9,000円	イエロートナー。約2,200ページ印刷可能。	496131184846 9
IPSiO SP トナーカートリッジ ブラック C310	308504	7,500円	ブラックトナー。約2,200ページ印刷可能。	496131184843 8
IPSiO SP トナーカートリッジ シアン C310H	308501	15,000円	シアントナー。 約5,000ページ印刷可能。	496131184840 7
IPSiO SP トナーカートリッジ マゼンタ C310H	308502	15,000円	マゼンタトナー。約5,000ページ印刷可能。	496131184841 4
IPSiO SP トナーカートリッジ イエロー C310H	308503	15,000円	イエロートナー。約5,000ページ印刷可能。	496131184842 1
IPSiO SP トナーカートリッジ ブラック C310H	308500	14,600円	ブラックトナー。約5,000ページ印刷可能。	496131184839 1
IPSiO SP 廃トナーボトル C310	515284	3,000円	廃トナーボトル。約55,000ページ印刷可能。	496131102973 8

IPSiO SP C220 消耗品

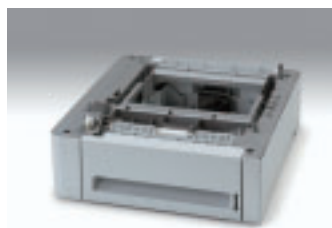
（消費税別）

商品名	品種コード	標準価格	備考*31	JANコード
IPSiO SP トナーカートリッジ シアン C220	515281	8,500円	シアントナー。約2,000ページ印刷可能。	496131102970 7
IPSiO SP トナーカートリッジ マゼンタ C220	515283	8,500円	マゼンタトナー。約2,000ページ印刷可能。	496131102972 1
IPSiO SP トナーカートリッジ イエロー C220	515282	8,500円	イエロートナー。約2,000ページ印刷可能。	496131102971 4
IPSiO SP トナーカートリッジ ブラック C220	515422	7,100円	ブラックトナー。約2,000ページ印刷可能。	496131103669 9
IPSiO SP 廃トナーボトル C220	515285	3,000円	廃トナーボトル。約25,000ページ印刷可能。	496131102974 5

オプション（IPSiO SP C310／ SP C301SF 共通）

商品名	500枚増設トレイ C221
品種コード	515271
JANコード	496131102960 8
標準価格（消費税別）	40,000円
備考	500枚給紙可能。A4、LTサイズに対応。*32

消耗品はリコー純正品をご使用ください。

プリンターの性能を安定した状態でご使用いただくために、リコー純正品の使用をおすすめします。リコー純正品以外の使用は、印字品質の低下やプリンター本体の故障など、製品に悪影響を及ぼすことがあります。リコー純正品以外を使用したことによる故障は、保障期間内や保守契約時でも有償修理となる場合がありますのでご注意ください。

500枚増設トレイ C221

IPSiO SP C310+500枚増設トレイ C221

IPSiO SP C301SF+500枚増設トレイ C221

商品名		IPSiO SP C301SF［基本仕様・プリンター機能仕様］
品種コード		308563
JANコード		496131185033 2
型番		SPC301SF
方式		半導体レーザー＋乾式1成分電子写真方式
連続プリント速度*1	カラー	20枚 / 分（A4縦送り）、両面印刷時：12ページ / 分（A4縦送り）
	モノクロ	20枚 / 分（A4縦送り）、両面印刷時：12ページ / 分（A4縦送り）
ファーストプリント*2	カラー	14秒以下（標準トレイにてA4縦送り印刷時）
	モノクロ	14秒以下（標準トレイにてA4縦送り印刷時）
解像度		9,600dpi相当×600dpi ／ 2,400dpi相当×600dpi ／ 600×600dpi
階調		各色256階調、1,670万色
変倍率		25%～ 400%
用紙サイズ	標準	給紙トレイ／手差しトレイ：A4縦送り、B5縦送り、A5縦送り、B6縦送り、A6縦送り、LT縦送り、LG縦送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り、不定形サイズ（幅：90～ 216mm、長さ：148～ 356mm）
	オプション	増設トレイ：A4縦送り、LT縦送り
用紙種類*3		普通紙（リコーフルカラー PPC用紙タイプ6000・リコピー PPC用紙タイプ6200・乾式PPC用紙マイペーパー）、再生紙（マイリサイクルペーパー 100）、カラー紙（リコピー PPC用紙タイプCP80／ CB80／ CY80／ CG80）、ラベル紙（リコーPPC用紙 タイプSA ノーカット／ 20面カット）、郵便はがき*5*6、封筒*7（ハート社製 レーザー封筒 長3ホワイト、山櫻社製 純白封筒 長4）
用紙厚	標準	給紙トレイ／手差しトレイ：60～ 160g/㎡（52～ 138kg）
	オプション	増設トレイ：60～ 105g/㎡（52～ 90kg）
給紙量*8	標準	給紙トレイ：250枚／手差しトレイ：1枚
	オプション	増設トレイ：500枚
	最大	751枚
排紙量*8		150枚（フェイスダウン）
両面印刷		標準*9
製品寿命		9万ページまたは5年間のいずれか早い方
電源		100V±10%、50／60Hz±2Hz
消費電力		最大：1,300W以下、予熱モード時：100W以下、省エネモード時：20W以下
ウォームアップタイム*10		電源投入時／省エネモード時：48秒以下、予熱モード時：10秒以下（常温23℃・定格電圧時）
寸法	標準	420（W）×493（D）×476（H）mm
	オプション	420（W）×493（D）×601（H）mm（500枚増設トレイ追加時）
質量		約30kg（本体のみ、消耗品を含む）
騒音*11		稼動時：52dB（A）、待機時：28dB（A）
CPU		ARM11-400MHz
メモリー		128MB
出力形式		DDST*12
インターフェース		イーサネット（100BASE-TX／10BASE-T）、USB2.0*13
対応OS*14		Windows 2000／XP／Vista、Windows Server 2003／2008、Mac OS X 10.2.8以降*15
関連規格		VCCIクラスB情報処理装置、国際エネルギースタープログラム適合、エコマーク商品類型No.122「プリンタ」適合
使用環境*16	使用時環境	温度：10～ 32℃　湿度：15～ 80%（非結露）
	非使用時環境	温度：5～ 35℃　湿度：10～ 80%（非結露）
本体同梱品	消耗品	消耗品一式（ブラック1,000ページ*17、カラー 1,000ページ*17印刷可能のスタートアップトナー）
	CD-ROM	プリンター・PCファクス・スキャナードライバー、ユーティリティー（Presto!PageManager 7.21）、使用説明書（HTML版マニュアル）
	その他	クイックガイド、クイックガイドケース、かんたんセットアップ、電源ケーブル（2pin）、はがきアダプター、電話コード、リコーお客様相談センターシール、お客様登録はがき（仮保証書）、マイバンク&QA登録票

本体標準価格	**オープン価格**

寸法図

IPSiO SP C301SF 寸法図（mm）

〈本体上面〉 420

〈本体正面〉 420 476

〈本体側面〉 493

〈本体側面+増設トレイ〉 493 601 125

IPSiO SP C301SF［コピー機能仕様］		
解像度	読み取り	600×600dpi（原稿ガラス利用時）、600×300dpi（ADF利用時）
	書き込み	600×600dpi
階調		各色256階調、1,670万色
読み取り方式		原稿固定走査方式及び原稿移動走査方式
自動原稿送り装置（ADF）	原稿積載枚数	35枚*8
	用紙厚	52～ 105g/㎡
ADF寿命		5万ページまたは5年間のいずれか早い方
連続複写速度*18	カラー	20枚 / 分（A4縦送り）　両面印刷時：12ページ / 分（A4縦送り）
	モノクロ	20枚 / 分（A4縦送り）　両面印刷時：12ページ / 分（A4縦送り）
ファーストコピー	カラー	30秒以下
	モノクロ	30秒以下
連続複写枚数		最大99枚
複写原稿		シート、ブックまたは立体物
複写原稿最大サイズ*19		210×294mm
画像濃度調整		5段階（手動）

IPSiO SP C301SF［ファクス機能仕様*20］	
通信モード	Super G3*21
符号化方式	MH／MR／MMR
走査線密度	主走査：8ドット/mm、副走査：3.85本/mm、7.7本/mm
適用回線*22	一般電話回線（PSTN）、自営構内回線（PBX）
通信速度	33,600／31,200／28,800／26,400／24,000／21,600／19,200／16,800／14,400／12,000／9,600／7,200／4,800／2,400bps（自動切替）
電送時間	約3秒台（8ドット/mm×3.85本/mm時）*23
記録紙サイズ	A4
ワンタッチダイヤル	20件（10件+シフトキーの組み合わせ）
短縮ダイヤル	50件
同報送信	最大100ヶ所
コントラスト調整	3段階（手動）
PC ファクス	対応
PC ファクスドライバー 対応OS*14	Windows 2000／XP／Vista、Windows Server 2003／2008
TEL/FAX自動切替	対応*24
メモリー代行受信枚数	約100ページ（プリンターメモリーのうち、最大2MBまで占有、ITU-T No.1チャート、線密度8ドット/mm×3.85本/mm時）
停電時メモリーバックアップ	最大1時間*25

IPSiO SP C301SF［スキャナー機能仕様］		
光学解像度		1,200×1,200dpi*26
ソフトウェア補間解像度		19,200×19,200dpi相当*26
階調		入力各色16ビット、出力各色8ビット
読み取り時間*27		カラー：10秒以下、モノクロ：5秒以下 ※A4サイズ・200dpi・圧縮時
読み取り速度*27		カラー：1.4msec/line、モノクロ：0.7msec/line
スキャン to 機能		スキャン to フォルダー、スキャン to E-Mail*28、スキャン to FTP、スキャン to PC（同梱のPresto! PageManagerをクライアントPCに常駐して利用）
スキャナードライバー対応OS*14	TWAIN*29	Windows 2000／XP／Vista、Windows Server 2003／2008、Mac OS X 10.2.8以降
	WIA	Windows XP／Vista、Windows Server 2003／2008
同梱スキャナーユーティリティーソフト		Presto! PageManager 7.21*30

IPSiO SP C301SF 消耗品

（消費税別）

商品名	品種コード	標準価格	備考*31	JANコード
IPSiO SP トナーカートリッジ シアン C310	308505	9,000円	シアントナー。約2,200ページ印刷可能。	496131184844 5
IPSiO SP トナーカートリッジ マゼンタ C310	308506	9,000円	マゼンタトナー。約2,200ページ印刷可能。	496131184845 2
IPSiO SP トナーカートリッジ イエロー C310	308507	9,000円	イエロートナー。約2,200ページ印刷可能。	496131184846 9
IPSiO SP トナーカートリッジ ブラック C310	308504	7,500円	ブラックトナー。約2,200ページ印刷可能。	496131184843 8
IPSiO SP トナーカートリッジ シアン C310H	308501	15,000円	シアントナー。約5,000ページ印刷可能。	496131184840 7
IPSiO SP トナーカートリッジ マゼンタ C310H	308502	15,000円	マゼンタトナー。約5,000ページ印刷可能。	496131184841 4
IPSiO SP トナーカートリッジ イエロー C310H	308503	15,000円	イエロートナー。約5,000ページ印刷可能。	496131184842 1
IPSiO SP トナーカートリッジ ブラック C310H	308500	14,600円	ブラックトナー。約5,000ページ印刷可能。	496131184839 1
IPSiO SP 廃トナーボトル C220	515285	3,000円	廃トナーボトル。約25,000ページ印刷可能。	496131102974 5

IPSiO SP トナーカートリッジ C310

IPSiO SP トナーカートリッジ C220

IPSiO SP トナーカートリッジ C310H

IPSiO SP 廃トナーボトル C220　IPSiO SP 廃トナーボトル C310

*1：画像調整のため、連続プリントを中断することがあります。*2：データ処理終了から排紙完了までの時間。*3：() 内は推奨紙です。用紙の種類によってはうまく印刷されない場合があります。用紙はタテ目のものをご利用いただくことをお奨めします。OHP用紙 / インクジェット専用紙は絶対にご使用にならないようお願いいたします。プリンター故障の原因となります。*4：手差しトレイからのみ給紙可能。*5：給紙トレイからの印刷時には同梱の「はがきアダプター」を使用します。*6：インクジェットプリンター用はがき、私製はがきはご使用になれません。また絵入りのはがきなどを給紙すると、絵柄裏写り防止用の粉が給紙ローラーに付着し、給紙できなくなる場合があります。*7：推奨封筒以外または推奨封筒でも環境によって、シワが発生する場合があります。*8：80g/㎡紙使用時。*9：両面印刷可能なサイズはA4、B5、LT、LG。用紙厚は60～ 90g/㎡（52～ 77kg）。*10：プリンターの使用環境によっては、上記より時間のかかる場合があります。*11：ISO7779に基づく実測値であり、記載はバイスタンダ（近在者）位置の音圧レベル。*12：Dynamic Data Stream Technologyの略。*13：USBインターフェースは各対応機器すべての動作を保証するものではありません。*14：対応OSの最新情報は、リコーホームページにてご確認下さい。*15：IntelMac対応。PostScriptには対応しておりません。カラー印刷時に、文書中の黒い部分やグレーの部分はCMYKの4色で印刷されます。グレースケールの部分を黒一色で印刷したい場合は、白黒印刷で印刷してください。*16：使用時直前の環境の温度、湿度、マシン内部が設置環境になじむまで、使用される用紙の品質によっては印字品質の低下を招く場合があります。*17：A4サイズ縦送りにて5%原稿を連続印刷した場合の目安です。*18：画像調整のため、連続出力を中断することがあります。ADFによる読み取りは片面原稿のみです。*19：印字不可領域は除く。*20：各種サービスの提供を受けている電話回線のサービス内容によっては、ファクシミリに使用できない（ナンバーディスプレイ、キャッチホンなど）場合があります。ファクシミリで送られたものは、原稿と寸法が異なる場合があります。電話回線や地域などの条件により、ファクシミリとしてお使いいただけない場合があります。本製品の故障・誤動作または他の不具合により送受信できなかったために生じた直接間接の損害については、当社は一切その責任を負いませんので、予めご了承ください。識別番号：000177AD08。*21：IP網ではSuper G3の最高速度での通信はできません。*22：TA（ターミナルアダプター）のアナログポートを利用する場合は、アナログポートの設定の変更が必要な場合があります。IP電話対応機器（ADSLモデム・ルーター・テレフォンアダプターなど）に接続して回線種別を自動で設定している場合、「110」・「119」やフリーダイヤル、携帯端末やPHS端末などに電話がかけられなかったり、ファクス送信ができない場合があります。外付け電話機を接続している場合、本機の呼び出し回数を「0回」に設定していても、外付け電話が1～ 2回鳴る場合があります。*23：電送時間は原稿により異なる場合があります。*24：本機をFAX/電話モードに設定した場合、電話がかかってきたときは外付け電話ではなく本機が鳴動します。また、FAX/留守番電話モードに設定した場合は、着信を受けると本機に接続された留守番電話機が本機で設定された回数まで呼び出し音が鳴ります。外付け留守番電話機が応答しない場合、本機は自動的にファクス受信を開始します。*25：停電時バックアップを利用するためには、事前に本体に24時間の通電が必要となります。*26：原稿ガラス読み取り時。ADF読み取り時は最大600×600dpiとなります。*27：実際の読み取り時間は、データ転送時間およびソフトウェアの処理時間が付加され、PCの性能や環境により異なります。*28：E-Mail送受信が可能な環境が必要となります。*29：TWAINドライバーは64bitアプリケーションには対応しておりません。32bitアプリケーションをご利用下さい。*30：3台分までのライセンスとなります。*31：消耗品の寿命は、A4サイズ各色5%原稿を連続印刷した場合の目安です。実際の交換サイクルは、用紙サイズ・種類、用紙方向、原稿の内容、1ジョブあたりの連続印刷ページ数、印刷品質を維持するための調整動作など、使用条件により異なります。お客様のご使用条件によっては、寿命が半分以下になる場合がありますのでご留意下さい。*32：SP C301SFで、本体トレイと増設トレイに同サイズがセットされていると、本体トレイから優先して給紙されます。※Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。※Macintoshは米国アップルコンピュータ社の米国およびその他の国における登録商標です。※Presto! PageManagerは、台湾NewSoft, Inc.の登録商標または商標です。※会社名および製品名・ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

SUPPORT & SERVICE

434ヶ所のサービス拠点、約5,000名のカスタマーエンジニア、約2,000名のネットワークエンジニア・システムエンジニアによるサポート体制で万一のトラブル時にも迅速に対応。先進のオフィス機器だからこそ、サポート＆サービスも最先端へ。リコーはひとつ先の、安心して働ける快適なオフィス環境を実現します。

IPSiOあんしんサポートパック

本体からオプション品までのトータルな保守に加え、操作のお問い合わせから修理の手配まで対応する、ご契約されたお客様専用のIPSiOあんしんサポートパック専用ダイヤル（フリーダイヤル）／専用サイトをご用意しました。

●本商品はご購入後お客様からのご登録をいただくことにより、保守サービスを提供します。●保守サービス、使用上のお問い合わせを専用ダイヤル（フリーダイヤル）／専用サイトで一括して受け付けます。●保守期間は、1年、3年、4年、5年から選択できます。（同時購入パックをご購入いただいた場合。）●消耗品は別途ご購入いただきます。● IPSiOあんしんサポートパック専用ダイヤル承り時間 月曜日～土曜日9:00～ 18:00

※サービス実施店もしくは弊社サービス拠点よりお客様までの距離が所定の範囲を超えた場合、交通費・出張費・宿泊費等が別途必要となります。

【 基本メニュー 】

●同時購入パック 購入後、6ヶ月（無償保証期間）についても、同様のサービスが提供できます。 （消費税別）

商品名	定期交換部品		1年（保証期間＋6ヶ月）		3年（保証期間＋30ヶ月）		4年（保証期間＋42ヶ月）		5年（保証期間＋54ヶ月）	
		部品代金	料金	品種コード	料金	品種コード	料金	品種コード	料金	品種コード
SP C310	含む	パック料金に含まれます。	24,500円	308646	113,000円	308647	150,750円	308648	186,750円	308649
	除く	別途ご購入頂きます。	14,750円	308642	67,000円	308643	88,000円	308644	105,000円	308645
SP C220	—	定期交換部品はありません。	13,000円	515551	57,000円	515552	74,000円	515553	88,000円	515554
SP C301SF	—	定期交換部品はありません。	13,800円	308537	63,000円	308538	80,800円	308539	97,500円	308540

●追加購入パック （消費税別）

商品名	定期交換部品		1年	
		部品代金	料金	品種コード
SP C310	含む	パック料金に含まれます。	48,500円／年	308651
	除く	別途ご購入頂きます。	30,000円／年	308650
SP C220	—	定期交換部品はありません。	24,000円／年	515555
SP C301SF	—	定期交換部品はありません。	28,000円／年	308541

【 オプションメニュー 】

●定期点検パック （消費税別）

商品名	料金	品種コード
SP C310／ SP C220／ SP C301SF	12,000円／1回・年	513406

●フルタイムパック （消費税別）

商品名	保守対応時間	料金	品種コード
SP C310／ SP C220／ SP C301SF	月～土曜日 17：00～21：00＊1	15,000円／年	513393
	月～土曜日 17：00～翌9：00＊1	26,000円／年	513396
	日曜日 9：00～17：00＊2	20,000円／年	513399
	月～土曜日 17：00～21：00 日曜日 9：00～21：00＊2	26,000円／年	513402
	月～土曜日 17：00～翌9：00 日曜日 9：00～翌9：00＊2	31,000円／年	513405

＊1：祝祭日・振替休日・年末年始（12月31日～翌1月3日）は対応しません。＊2：祝祭日・振替休日・年末年始（12月31日～翌1月3日）も、日曜日と同様に対応します。

※定期点検パックとフルタイムパックはIPSiOあんしんサポートパックの拡張メニューになりますので、同時購入パックまたは追加購入パックとセットで同年数分ご購入ください。

年間保守契約

通常の年間保守契約もご用意しています。詳しくは販売担当者へご確認ください。

●定期交換部品一覧表 （消費税別）

商品名	定期交換部品名称	交換寿命＊1	標準価格＊2
SP C310	中間転写ベルト	約90,000ページ	14,900円
	定着ユニット	約90,000ページ	39,800円

＊1：交換寿命はA4サイズ各色5%原稿を連続印刷した場合の目安です。実際の交換サイクルは用紙サイズ・種類、用紙方向、原稿内容、1ジョブあたりの連続印刷ページ数、使用環境等によって異なります。中間転写ベルトは交換寿命に達すると機械が停止しますので、交換を実施してください。＊2：標準価格には、カスタマーエンジニアによる訪問・交換作業料金が含まれています。

スポット保守

保守契約を締結いただいていないお客様には、随時保守機としてお客様から修理・点検のご要請があるときだけお伺いするサービスをご用意しています。料金はリコースポット保守料金体系に基づいて、その都度ご負担いただくシステムです。

スポット保守料金＝基本料金＋技術料金＋交換部品代
基 本 料 金：12,000円（一訪問あたり） ※お客様のご依頼に基づく訪問に対する料金です。
技 術 料 金：6,000円（30分ごと）、2,000円（30分以降、10分単位）
交換部品代：交換した部品代をご請求させていただきます。

※記載の料金は消費税別の価格です。※スポット保守の修理受付時間は月～土曜日の9：00～18：00、修理実施時間は月～土曜日の9：00～17：00です。※サービス実施店もしくは弊社サービス拠点よりお客様までの距離が所定の範囲を超えた場合、交通費・出張費・宿泊費等が別途必要となります。

搬入料（標準料金） （消費税別）

商品名	搬入料金（一台あたり）
SP C310	10,000円
SP C220	5,000円
SP C301SF	10,000円

※ご購入の際には、お客様による設置／営業担当もしくはカスタマーエンジニアによる設置に関わらず上記搬入料が別途必要となります。

設置料（標準料金） （消費税別）

商品名	設置料金	
	基本料金	作業料金
SP C310	4,700円	3,100円
SP C220	4,700円	3,100円
SP C301SF	4,700円	7,400円

※本商品およびオプション類はお客様による設置が基本となります。営業担当もしくはカスタマーエンジニアに設置を依頼される場合は、設置料金が別途必要となります。※上記料金は標準的な設置作業の場合の参考価格です。詳しくは販売担当者までお問い合わせ下さい。

●使用済製品　回収料金・処理料金 （消費税別）

区分	本体重量	代表的な製品	回収料金	処理料金
Ⅰ	～20kg未満	パーソナル複写機・小型ファクシミリ・小型プリンター・パソコン等	3,000円／台	3,000円／台
Ⅱ	20kg以上40kg未満	レーザーファクシミリ・レーザープリンター等	7,000円／台	4,000円／台
Ⅲ	40kg以上100kg未満	中型複写機・カラーレーザープリンター・デジタル印刷機・湿式ジアゾ機等	13,000円／台	8,000円／台
Ⅳ	100kg以上140kg未満		18,000円／台	11,000円／台
Ⅴ	140kg以上300kg未満	大型複写機（高速機／広幅機／カラー機）・大型プリンター等	30,000円／台	21,000円／台
Ⅵ	300kg以上500kg未満		70,000円／台	35,000円／台
Ⅶ	500kg以上		110,000円／台	65,000円／台

※対象となる使用済み製品はリコーブランド製品です。詳細は営業担当にお問い合わせ下さい。※回収料金はお客様からグリーンセンターまでの搬出・運搬料金です。※処理料金は分別・分解等の料金です。※ディスプレイ、プリンター、スキャナーはパソコン本体と別料金になります。

この印刷物に掲載の全商品の価格および料金には、消費税は含まれておりません。ご購入の際は消費税を別途申し受けますので、ご了承願います。

※製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更させていただく場合があります。※製品の色は、印刷のため実際とは若干異なる場合があります。※このカタログに記載されている画像サンプルは、機能説明のために作成したもので、実際の出力サンプルとは異なります。※このカタログに記載されている商品は国内仕様のため海外では使用できません。※詳しい性能・仕様・制約条件等については、販売担当者にご確認ください。※保守サービスのために必要な保守用性能部品の最低保有期間は本製品の製造中止後、7年間です。

⚠安全にお使いいただくために…
●ご使用の前に「使用説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。●表示された正しい電源・電圧でお使いください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所での使用や設置はしないでください。●アース接続を行なってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

●紙幣、有価証券などをプリンターで印刷すると、その印刷物の使用如何に関わらず法律に違反し、罰せられます。（関連法律：刑法 第148条／第149条／第162条、通貨及証券模造取締法 第1条／第2条、等）

株式会社 リコー 東京都中央区銀座8-13-1 リコービル 〒104-8222

■「ISO 14001」の認証を取得しています。
リコーグループは、国内・海外の生産拠点に加え、国内販売グループ会社で、環境マネジメントシステムの国際規格である、「ISO 14001」の認証を取得しています。

http://www.ricoh.co.jp/IPSiO/

お客様相談センター リコー製品に関するお問い合わせは「お客様相談センター」で承っております。フリーダイヤルでお気軽にどうぞ。

FreeDial 0120-000-475
●受付時間：平日（月～金）9時～18時／土曜日9時～12時、13時～17時（日、祝祭日、弊社休業日を除く）＊通話料は無料です。＊音声ガイダンスに従い製品別の番号をプッシュトーンでお知らせください。トーン信号が出せない電話機でお掛けの場合は、そのまましばらくお待ちいただきますとオペレータに接続します。 ※お問い合わせの内容は対応状況の確認と対応品質の向上のため、録音・記録をさせていただいております。

FreeDial FAX 0120-479-417
●ファクシミリによるお問い合わせも承っております。
■リコーにご提供いただいたお客様の個人情報の取り扱い方針については、当社ホームページでご確認いただけます。

●お問い合わせ・ご用命は…

地球環境保護のために、このカタログには再生紙と大豆油インキを使用しています。

このカタログの記載内容は、2010年7月現在のものです。 0901K-1007<34141645>4/0A